Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/786,807	CHEN ET AL.
Examiner	Art Unit
Bac H. Au	2822

1	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	C 01-		_			<u>.</u>)ate					1	Cla	im				Г.	ate			-	\neg	ſ	Cla	aim				[
1	Cla		\vdash	Г		<u>'</u>		ĹΠ	٦		\dashv				Т		П	寸	Ť	П	Т	П	ᅦ						٦	_
1	<u></u>	nal	ន										a	na			ı	- 1		- 1		- 1	ļ		ם	ina				
1	<u>;</u> ë	į	8										Ë	Ē				ĺ			-	- 1	ı		Ē	rig			-	i
102 3	-	ō	7										_	0			- 1			-		- 1		-		0				
102		1	J	├	-	-	┢	\vdash		\vdash				51	П		\neg		┪	寸		寸	ᅱ	ı		101		П		
103	-			┢	\vdash	-	╁	\vdash		H	_				H				一	寸		╗						П	\neg	
104	 			-	\vdash	-	┢	Н		H	_					П			ヿ		寸			.				П		
55 V	-		_	┢	┢		┢	Н		Н								\neg	\neg	_	\neg					104		П	\neg	
Section Sect				├	\vdash	\vdash	-	Н	_						П						ヿ	\neg	\neg			105		П		
10			_	 -		\vdash	\vdash		_						П						寸	\neg				106		П		
S	-			1	┢╌	Н	╁╴	Н	\vdash	H		ĺ	_							ヿ	\neg									
10 V	\vdash	_		H	┪	-	\vdash	Н			_	-									T	\neg				108				
10	-			t	┢	-	\vdash		_	H	_				Г											109				
11	-			t	┢	╁╴	╁		-	Н	_	ĺ														110				
12 V	-			╁╴	† –	t	1	\vdash		П		1									\neg									_
13 V				╁	+-	t -	T	┢		П		1														112				
14 V				╁╴	 	1	H	┢╌	Г			١.																		
15	-			╁	┢	1-	T	T	_			1														114				
16 17 18 117 118 117 118 118 118 1118 1118 1118 1118 1119 1120 1119 1120 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 131 130 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 13			t	t^-	\vdash	 	t^-	H	┢	\vdash	_	1														115				
177			╁	┢	1	┢	✝	H	_	T	_															116				Γ
18 19 118 119 120 120 120 120 120 120 120 121 120 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 139 139			╁╌	╁╌	t		+-	\top		m	Τ.	1	_			Τ								ŀ		117				
19	-		╁╴	t^{-}	╁	t	\vdash	T				1							Г					ŀ		118				
120	-		╁	╁╴	t	\vdash	+	╁	—	Г		1														119	Г			
21 22 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 126 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145	-		+-	╁╌	╁╌	t	1-	T	╅	†		1				Τ			Г											
22 72 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 126 127 128 126 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 149 149 149	<u> </u>		╁╌	+-	\top	╁	+-	+		1		1				Г														
23 73 123 24 125 125 26 76 126 27 77 127 28 79 128 29 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 86 136 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 93 143 43 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149	├ ─		╁╌	+-	+	\vdash	†-	t	Г	1		1														122	Γ.			
24 74 124 125 126 126 126 126 126 127 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146	-		╁	\vdash	╁	╁╌	1	1	T	1	-	1		73			Г	Г												
25 75 125 126 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134	\vdash		+	†	┢	┪-	\top	T	Г			1 '				Т	Г]	Ē.,				L	L
26 76 126 127 28 77 128 129 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	-		+	t	\vdash	+-	1	T		T	T	1			Π			Г											L	L
27 77 127 128 128 129 128 129 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	-		十	T	╁╌	t	✝	T		1		1				1]						
28 78 128 29 30 80 130 31 81 131 32 82 133 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 99 149	+		+	十	1-	1	\top	T		Т		1 ·		77		Т													L	L
29 79 129 30 31 80 130 31 81 131 32 83 133 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 91 140 41 91 140 42 92 144 43 94 144 44 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149	-		+	+	\vdash	T	\top	1	Т	\top		1		78	П	Π		Π		Г]			\perp	L	L	
30 80 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 141 140 141 144	-		†-	$\dagger -$	†	1	╁	1	Ī	T		1		79	Τ	П]					L	L
31 32 33 33 33 33 34 35 35 36 36 36 37 38 39 39 38 39 <td< td=""><td>-</td><td></td><td>+</td><td>╁</td><td>1-</td><td>T</td><td>T</td><td>1</td><td>T</td><td>T</td><td>Г</td><td>1</td><td></td><td>80</td><td></td><td>Τ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>}</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td>L</td></td<>	-		+	╁	1-	T	T	1	T	T	Г	1		80		Τ								}					L	L
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 149	-		十	╈	\top	t	1	1	Т			1												ŀ	<u> </u>		\perp	<u> </u>	L	L
33 34 35 35 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 39 38 39 <td< td=""><td>—</td><td></td><td>†-</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>T</td><td>1</td><td></td><td>Τ</td><td>П</td><td>1</td><td></td><td>82</td><td>Γ.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>上</td><td>丄</td><td>┸</td></td<>	—		†-	1	1	1	T	1		Τ	П	1		82	Γ.					<u> </u>							<u> </u>	上	丄	┸
34 35 134 35 36 85 135 36 86 137 38 87 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 91 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149	_		\top	T	1	T		1	T	T		1		83		Τ					L.						<u>L</u>	丄	L	1
35 36 135 37 38 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 148			T	1	Τ	Τ	Τ	Τ			L]			oxdot							L	Ļ	1			1_	1	\vdash	1
36 37 38 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 148 148 148 148 149<			\top	1	1	1	Τ	Τ		Γ]							<u> </u>	乚	<u> </u>	_	L	1		135	1_	\bot	\vdash	\perp
37 87 38 138 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 149 137 138 139 139 140 140 141 141 92 142 93 143 144 144 95 145 148 148 99 148 149 149			T	T	Τ	Т	Τ]			L							_		1			\perp	\bot	ـــ	\perp
38 88 138 39 90 139 40 91 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 148 49 99 149			T	1	T	Τ	\top]					\perp			匚		L.	<u> </u>	1	L_		1	1	\vdash	1
39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99 49 149 139 140 91 141 92 142 93 143 144 144 95 145 96 146 147 147 98 148 149 149			T	T	Т	1	Τ]								┖	<u> </u>	L_	L	1	L			\bot	丨	1
40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99 49 149 140 141 92 142 143 143 144 144 95 145 146 147 98 148 149 149			Т	T	T	Т		Τ]			L						_	<u></u>	_		<u></u>			丄	╄-	1
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 91 141 92 142 143 143 144 144 95 145 147 147 98 148 149 149	-	40	T	T	1	Τ	1	Τ]					匚				_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	L	1	L_			↓_	\bot	1
42 92 43 93 44 94 45 95 46 97 48 98 49 148 49 149			1	\top	Τ	T	Τ	Т	Τ]										┕	L	1	L_			↓	1	\downarrow
43 44 45 46 47 48 49			1	\top	1	T	\top	\top			Г											$oxedsymbol{oxed}$	L	1	<u></u>			\perp	<u> </u>	1
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149		43	1	T	1	Τ	1	T	Т														L	1	L_	143	ļ	\perp	丄	1
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149				\top	1	\top	1	T	Π							oxdot						\Box	L	1	<u></u>			丄	丄	1
46 96 47 97 48 98 49 148		45		十	T	\top	1	Τ	Τ]										$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	1	<u></u>			1	<u>↓</u>	4
47 97 147 48 98 148 49 149				1	\top	T	1	1	Τ	Τ]						L				\Box	Ĺ	1				⊥	丄	\perp
48 98 49 148 149 149				\top	T	T	Τ	\top	Τ	\top]				$oxed{\Box}$							L	1				丄	\perp	\perp
49 99 149				\top	\top	T	\top	\top	Τ	T	Γ]											L	1		148	4	\perp	1	1
				\top	T	T	T	\top	\top		Τ	1		99				\mathbf{L}	$oldsymbol{\mathbb{L}}$				L	1				\perp	丄	Д.
				1	\top	T	1	T	Τ	Τ	Τ			100								匚		J		150			上	

	<u></u>		Date												
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 149 149	Cla			_	_	_	Jate	-		_	\dashv				
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 131 144 155 166 177 188 199 190 191 191 192 193 194 195 196 197 198 198 199 190 191 191 192 193 194 195 196 197 198 198 199 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 192 193 194 195 196 197 198 198 199 199 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149 149	Final	1 1													
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 131 144 155 166 177 188 199 190 191 191 192 193 194 195 196 197 198 198 199 190 191 191 192 193 194 195 196 197 198 198 199 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 192 193 194 195 196 197 198 198 199 199 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149 149		101					Π.								
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 131 144 155 166 177 188 199 190 191 191 192 193 194 195 196 197 198 198 199 190 191 191 192 193 194 195 196 197 198 198 199 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 190 191 192 193 194 195 196 197 198 198 199 199 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149 149		102													
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		103			Ī	Γ									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104					L								
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105					oxdot								
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106			_		匚								
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107			<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	L	L	Щ	_					
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		108	Ш		<u> </u>	L	_			_	Щ				
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109			<u> </u>	┞-	_	<u> </u>			\vdash				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	_	┞	├ -	_	 	_	-	\dashv				
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111			 	ļ_	├-	├-	_		Н				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		112		-	├	├-	-	}	-		Н				
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		113	_	L	-	 	-	-	_	<u> </u>	Н				
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	 	-	-	⊢	⊢	╁	ŀ۰	-	Н				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			 -	\vdash	╀╌	⊢	⊬	\vdash		\vdash	H				
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	├-	\vdash	+	╁	\vdash	1	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$				
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	⊢	\vdash	╁╴	+	╁	+	╁	⊢	$\vdash \vdash$				
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		110	\vdash	┢	╁╌	╁	+-	╁╴	 -		\vdash				
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120	┢	-	╁╴	╁	┢	╁	\vdash	-	Н				
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121	╁	┢	╁╴	╁	╁	十	┢	┢	Н				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122	┢	H	╁╴	╁	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		123	┢	┢	\vdash	+	┢	\vdash	┢	┢	H				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	\vdash	┢	1	╁╴	+	十	\vdash	T	M				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	<u> </u>	t	\dagger	T	T	1	T-						
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126	t	1	╁	\top	T			Т					
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	T	T	1	T	T	1	T	Π					
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128		Γ	T	T		Τ							
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129													
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130					Т			oxdot					
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131								_					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		132		L					L	上	_				
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		\perp	1		1	\bot	ـ	┺	L				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			1	L	\bot	1_	\perp	1_	↓_		ــــــ				
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	-	\vdash	丰	4	\perp	+	\vdash	\vdash	1				
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	\perp	\perp	-	+	+-	+	+-	+	1				
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	137	╁-	1	+	+-	+	-	╀	╀	╀				
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	├	138	┼-	╀	+	╁	╆	╁	+	╀	+				
141	<u> </u>	139	+-	╀	+	+	+-	┿	+-	╁	+				
142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>		+	+-	+	+	+	+	+	╁╌	+				
143	├-		+	╁	+	+	+	+	+	+-	+				
144	 		╁╴	+	+	+	+	+	+	+	+				
145	 		+-	╁	+	+	+	十	+	+	+				
146 147 148 149	\vdash		+	╁	+	+	+	+-	+	╁	+				
147 148 149	-			╁	+	╅	+	+	+-	+	T				
148	\vdash		+	+	+	+	╁	╈	+	+	+				
149	\vdash	140	+	╁	+	+	十	+	+	+-	+				
	 			+	+	+	╁	+	+	+	\dagger				
	\vdash			+	+	+	+	+	+	+	+				
	Ч	1.00	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ												